

Semble se rapprocher également du *P. Giraldii* Diels, mais la tige n'est pas granuleuse aux nœuds, les feuilles sont à laciniures beaucoup moins allongées, etc.

Chine occidentale, n° 3 705 (*Wilson*).

HERACLEUM L.

H. acuminatum Franch. in *Bull. Soc. philom. Par.* 1894. — Chine occidentale, n° 2 364 (*Wilson*).

CORIANDRUM L.

C. sativum L. *Sp. I*, p. 256. — Chine occidentale, n° 1 388 (*Wilson*).

DAUCUS L.

D. Carota L. *Sp. I*, p. 262. — Chine occidentale, n° 5 800 (*Wilson*).

TORILIS Adans.

T. Anthriscus Bernh. *Syst.* p. 167.

Patoung, Tsé-kou, etc. (*Soulié*);

Chine occidentale, n° 4 922 (*Wilson*).

β. JAPONICA Nob.; *Torilis japonica* DC. *Prod.* IV. 219 (Syn. excl. : *Caucalis prætermissa* Makino = *Torilis scabra* DC (?) qui se rapporte à une plante bien distincte!)

Yunnan (*Ducloux*); Formose, n° 120 (*Faurie*).

Après quelques observations de M. Malinvaud, M. Gagnepain donne lecture de la communication qui suit :

Les plantes du Laos de M. le D^r Spire,

PAR M. M. GANDOGER.

Le voyage annuel que je fais dans la Péninsule ibérique m'a empêché de prendre connaissance plus tôt de la Note publiée dans le Bulletin vol. LII, p. 551, par notre confrère, M. le D^r SPIRE sur les plantes qu'il a récoltées au Laos.

Il m'est parvenu environ 200 espèces de ce voyage, toutes indéterminées et, malheureusement, pour beaucoup d'entre elles, en échantillons fragmentaires, incomplets, parfois sans fleurs et sans fruits; de sorte que je n'ai pu faire assez souvent que des déterminations partielles ou douteuses.

D'autre part, j'avais déjà commencé la détermination et l'intercalation des familles Renonculacées à Légumineuses lorsque j'ai lu la Note ci-dessus; il me serait très difficile, maintenant, de retrouver dans mon herbier les noms de ces espèces; c'est pourquoi les Dilléniacées, Anonacées, Sterculiacées, Sapindacées, Ternstrœmiacées, etc., si nombreuses dans l'Asie tropicale ne figurent pas dans ma liste.

Dans tous les cas, je me suis appliqué à nommer aussi exactement que possible les plantes en question. Les échantillons asiatiques ne manquent pas dans mes collections; outre beaucoup de types authentiques de WALLICH, GRIFFITH, THOMSON, HOOKER, KING, PRIN, BLUME, KORTHALS, etc., j'ai reçu plus de 20 000 plantes des Musées et Jardins botaniques de Leyde, Utrecht, Calcutta, Singapoore et Buitenzorg. Enfin, en m'appuyant sur l'autorité des maîtres de la Botanique austro-asiatique dont les ouvrages sont à ma disposition¹, j'espère n'avoir pas trop commis d'erreurs.

Voici les déterminations :

- | | |
|---|---|
| 413. <i>Uraria crinita</i> Desv. | 308. <i>Tagetes patula</i> L. |
| 435. <i>Agrimonia viscidula</i> Bge. | 144-262-302-490. <i>Vernonia</i> . |
| 179-536. <i>Miconia</i> sp. | 88-296-303-358-512. Ebénacées stériles appartenant aux genres <i>Diospyros</i> et <i>Styrax</i> . |
| 441. <i>Passiflora sumatrana</i> Blume. | 93. <i>Strombosia javanica</i> Blume. |
| 344. — affinis, <i>P. laurifolia</i> . | 286. <i>Jasminum scandens</i> Vahl. |
| 89. <i>Coffea arabica</i> L. | 71-211. <i>Ophelia</i> . |
| 303. <i>Diodia</i> . | 471. <i>Halenia elliptica</i> Don. |
| 527. <i>Nauclea purpurascens</i> Korth. | 544. <i>Argyreia tomentosa</i> Choisy. |
| 452. <i>Urophyllum villosum</i> Wall. | 546. <i>Ipomœa cymosa</i> R. S. |
| 455. <i>Cirsium Wallichii</i> DC. | 573. <i>Ipomœa</i> . |
| 577. <i>Ageratum conyzoides</i> DC. | 436-412-498-551. <i>Solanum</i> . |
| 517. <i>Bidens Wallichii</i> DC. | 568. <i>Callicarpa</i> . |
| 537. <i>Elephantopus scaber</i> L. | 310. <i>Ocimum brachiatum</i> Bl. |
| 549. <i>Eupatorium syriacum</i> Jacq. | 323-403. <i>Plectranthus</i> . |
| 284-352. <i>Inula obtusifolia</i> Kern. | 468. <i>Teucrium Scorodonia</i> L. |
| 576. <i>Pluchea Dioscoridis</i> Rauw.?
cap. nimis juniora. | |

1. BLUME (C. L.), *Rumphia sive commentationes botanicæ*, 4 vol. in-folio. Lugd. Batav. 1835-48. — GRANT (B.), *The Orchids of Burma and the Andaman islands*, 1 vol. in-8°, Rangoon, 1895. — HOOKER (J. D.), *Himalayan Journals*, 1 vol. in-8°, London, 1855. — *Flora of British India*, 7 vol. in-8°, London, 1875-97. — PIERRE (J. B. L.), *Flore forestière de la Cochinchine*, 25 fasc. in-folio, Paris, 1882-99. — WALLICH (N.), *Plantæ asiaticæ variores*, 3 vol. in-folio, Londini, 1830-32. — WIGHT (R.) and WALKER-ARNOTT (G. A.), *Prodromus Floræ Indiæ orientalis*, 1 vol. in-8°, Londini, 1834.

- | | |
|---|--|
| <p>364. <i>Sesamum orientale</i> <i>Del.</i>
 335. <i>Æschynanthus</i> aff. <i>Mottleyi</i>
 <i>Clarke.</i>
 270. <i>Thunbergia grandiflora</i> <i>Roxb.</i>
 99. <i>Thunbergia.</i>
 272. <i>Dicliptera chinensis</i> <i>Nees.</i>
 283. <i>Digera arvensis</i> <i>Forsk.</i>
 221. <i>Celosia argentea</i> <i>L.</i>
 373. <i>Chenopodium viride</i> <i>L.</i>
 364. <i>Phytolacca esculenta</i> <i>Van-</i>
 <i>Houtte.</i>
 151. <i>Begonia Wallichii</i> <i>Steud.</i>
 70. <i>Litsæa.</i>
 279. <i>Cinnamomum borneense</i> <i>Miq.</i>
 75-343. <i>Phyllanthus Urinaria</i> <i>L.</i>
 336. <i>Phyllanthus.</i>
 362. <i>Macaranga.</i>
 419. <i>Artocarpus dasyphylla</i> <i>Miq.</i>
 258. <i>Piper.</i>
 461. <i>Castaneopsis Wallichii</i>
 501. — <i>trisperma</i> <i>Scheffer.</i>
 334-561. <i>Quercus turbinata</i> <i>Bl.</i>
 554. <i>Pinus excelsa</i> <i>Wall.</i></p> | <p>555. <i>Abies Smithiana</i> <i>Loud.</i>
 312. <i>Pothos scandens</i> <i>L.</i>
 314. <i>Smilacina divaricata</i> <i>Wall.</i>
 187. <i>Ophiopogon intermedius</i> <i>Don.</i>
 1-401 <i>Ophiopogon affinis</i> <i>O. Bodinieri</i>
 <i>Lévl. et O. pallidi</i> <i>Wall.</i>
 390-502. <i>Smilax Thomsoniana</i> <i>A. D.</i>
 <i>C.</i>
 274. <i>Tacca montana</i> <i>Schult.</i>
 294. <i>Burmannia cœlestis</i> <i>Don.</i>
 507. <i>Gloriosa superba</i> <i>L.</i>
 223. <i>Sisyrinchium.</i>
 316. <i>Limnocharis.</i>
 416. <i>Commelina salicifolia</i> <i>Roxb.</i>
 128. — <i>obliqua</i> <i>Ham.</i>
 202. <i>Aneilema.</i>
 148. <i>Aneilema?</i>
 142. <i>Eriocaulon longifolium</i> f. <i>Wal-</i>
 <i>lichiana.</i>
 379. <i>Scleria chinensis</i> <i>Kunth.</i>
 Les Graminées, Fougères, etc.,
 ne me sont pas parvenues.</p> |
|---|--|

En terminant, je suis heureux d'annoncer que M. le D^r SPIRE va reprendre du service dans l'armée coloniale et que, prochainement, il partira pour la Guyane où il fera d'amples herborisations.

Les ouvrages classiques sur notre colonie américaine ne nous manqueront pas, non plus que les collections faites par SPRUCE, SCHOMBURGH, SAGOT, DEVEZ, WULSCHLAEGEL, HOSTMANN, etc., qui nous permettront de faire de bonnes déterminations et probablement aussi, d'y trouver du nouveau, tant est riche la végétation de l'Amérique équatoriale.

M. le D^r Clos a envoyé la communication suivante dont il est donné lecture.

Le Houx commun est-il arbre ou arbuste?

PAR M. LE D^r D. CLOS.

La réponse est à l'aréopage des phytographes et résultera de leur définition de cette Ilicinée.